

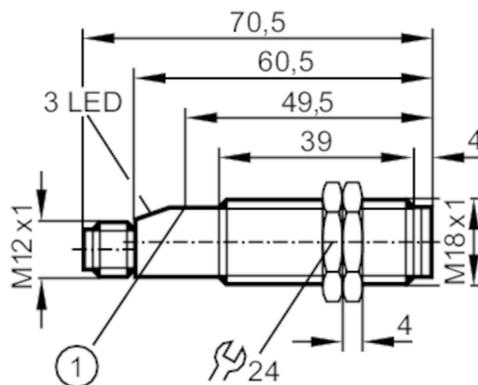
Fotocellula a riflessione diretta

OGH-FPKG/V4A/US-100

Articolo in corso di dismissione

Articoli alternativi: OGH200 oppure OGH500

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



1 pulsante

Caratteristiche del prodotto

Tipo di luce	luce rossa
Corpo	Tipo filettato

Applicazione

Particolarità	contatti dorati; Soppressione dello sfondo
Principio di funzionamento	Fotocellula a riflessione diretta

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	< 60
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si
Tipo di luce	luce rossa
Lunghezza d'onda [nm]	660

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	commutazione impulso luce/buio; (parametrizzabile)
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	150; (200 (...60 °C))
Frequenza di commutazione DC [Hz]	250
Protezione da cortocircuito	si
Tipo di protezione da cortocircuito	ad impulsi
Resistente a sovraccarico	si



Fotocellula a riflessione diretta

OGH-FPKG/V4A/US-100

Campo di rilevamento		
Portata [mm]		30...130; (carta bianca 200 x 200 mm 90% riflessione)
Portata impostabile		si
Max. diametro del punto luminoso [mm]		12
Dimensioni del punto luminoso valide per		per massima portata
Soppressione dello sfondo disponibile		si
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M18 x 1 / L = 70,5
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		1.4404 (AISI 316L); PBT
Materiale lente		PMMA
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
	Funzionamento	1 x LED, verde
	Commutazione	1 x LED, rosso
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Osservazioni		Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		
Connettore: 1 x M12; codifica: A; Contatti: dorato		



Fotocellula a riflessione diretta

OGH-FPKG/V4A/US-100

Collegamento

